г. Санкт-Петербург

СМЕТНО - НОРМАТИВНАЯ БАЗА
«ГОСЭТАЛОН»

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРм-2001 СПб

СБОРНИК № 26

Оборудование предприятий текстильной промышленности

ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

gost.e-ecolog.ru

г. Санкт-Петербург

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

ТЕРм-2001 СПб

СБОРНИК № 26

Оборудование предприятий текстильной промышленности

Правительство Санкт-Петербурга
Комитет экономического развития, промышленной политики и торговли
Санкт-Петербургское Государственное учреждение
«Центр мониторинга и экспертизы цен»

г. Санкт-Петербург
2008 г.

Территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001-26 СПб Оборудование предприятий текстильной промышленности.
/СПб ГУ «Центр мониторинга и экспертизы цен»/ Санкт-Петербург,2008г.

Настоящие территориальные единичные расценки (ТЕРм-2001 СПб) предназначены для определения прямых затрат в сметной стоимости монтажных работ при выполнении работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности.

РАЗРАБОТАНЫ Санкт-Петербургским государственным учреждением «Центр мониторинга и экспертизы цен»

УТВЕРЖДЕНЫ И ВВЕДЕНЫ В ДЕЙСТВИЕ Комитетом экономического развития, промышленной политики и торговли распоряжением № 07-р от 03.03.2004.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ: в Федеральном агентстве по строительству и коммунальному хозяйству (Росстрой) в установленном порядке.

ВЗАМЕН: Территориальных единичных расценок на монтаж оборудования ТЕРм-2001 /Администрация Санкт-Петербурга/ Санкт-Петербург, 2001.

Настоящие территориальные единичные расценки на монтаж оборудования ТЕРм-2001 СПб не могут быть частично воспроизведены, тиражированы и распространены в качестве официального издания без разрешения: Комитета экономического развития, промышленной политики и торговли

ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЕ ЕДИНИЧНЫЕ РАСЦЕНКИ НА МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Сборник № 26
Оборудование предприятий текстильной промышленности

ТЕРм-2001-026 СПб

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

1. Настоящие расценки для применения в Санкт-Петербурге в базисных ценах на 1 января 2000 года предназначены для определения затрат в сметной стоимости выполнения работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности и составления сметных расчетов (смет), а также для расчетов за выполненные монтажные работы.

2. ТЕРм отражают среднеотраслевой уровень затрат по принятой технике, технологии и организации работ на каждый вид монтажных работ и, в этой связи, могут применяться для определения сметной стоимости всеми заказчиками и подрядчиками независимо от их ведомственной подчиненности и организационно-правовой формы.

3. ТЕРм содержат расценки на работы по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности при строительстве новых, расширении, реконструкции и техническом перевооружении действующих предприятий, зданий и сооружений.

4. Настоящими расценками учтено выполнение полного комплекса монтажных работ, определённого на основе соответствующих технических условий или инструкций на монтаж оборудования, включая:

а) перемещение оборудования:

горизонтальное - от приобъектного склада до места установки на расстояние до места установки на расстояние до 1000 м;

вертикальное - до проектных отметок.

б) индивидуальное испытание оборудования вхолостую, в необходимых случаях гидравлическое и пневматическое испытание оборудования, работающего под давлением, а оборудования, работающего без давления - наливом воды;

в) обтяжку игольчатой и пильчатой лентой рабочих органов чесальных и ворсовальных машин, проточку канавок и вставку реборд.

5. Расценки на монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности, поставляемого в собранном виде, в состоянии полной монтажной и максимальной эксплуатационной готовности, настоящим сборником не предусмотрены и определяются по сборнику ТЕРм N 37 "Оборудование общего назначения".

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица 26-01-001. Питатели

Измеритель: **1 т**

26-01-001-01	Питатель, тип: АП, АПК, масса 5,6-7,9 т	882,44	298,85	566,31	97,00	17,28	28,30	
26-01-001-02	Питатель, тип: АПС, П, масса 0,6-1,5	1 069,37	322,08	729,92	121,22	17,37	30,50	
26-01-001-03	Питатель, тип: ПРЧ, масса 2 т	916,64	265,06	634,83	102,99	16,75	25,10	

Таблица 26-01-002. Разрыхлители и очистители

Измеритель: **1 т**

26-01-002-01	Разрыхлитель, рыхлитель, тип: ГР, РГ, масса 1,7-2 т	1 486,68	483,65	962,98	165,90	40,05	45,80	
26-01-002-02	Разрыхлитель, рыхлитель, тип: РКА, масса 2,3-2,6 т	929,86	322,08	587,96	98,37	19,82	30,50	
26-01-002-03	Разрыхлитель, рыхлитель, тип: РПХ, масса 1,2 т	957,52	368,54	554,46	87,58	34,52	34,90	
26-01-002-04	Очиститель, чиститель, тип: ОН-6, масса 1,6-3,8 т	863,82	288,29	556,49	92,34	19,04	27,30	
26-01-002-05	Очиститель, чиститель, тип: ЧО, масса 1,3-1,8 т	856,98	241,82	595,98	95,54	19,18	22,90	

Таблица 26-01-003. Оборудование угароочищающее

Измеритель: **1 т**

26-01-003-01	Агрегат угароочищающий УОА-2, масса 7,6-9 т	716,22	230,21	449,79	74,66	36,22	21,80	
26-01-003-02	Машина угароочищающая, тип: УОЩ, УОМП, масса 2,8-3,4 т	769,22	230,21	510,28	83,48	28,73	21,80	
26-01-003-03	Машина угароочищающая, тип: УТМ, масса 2,2 т	960,87	437,18	486,82	74,61	36,87	41,40	

Таблица 26-01-004. Машины волокноотделительные

Измеритель: **1 т**

26-01-004-01	Машина волокноотделительная тип, ВОМ, масса 1,5 т	1 029,22	403,39	585,94	93,61	39,89	38,20	

Таблица 26-01-005. Машины смесовые, смешивающие, смесители

Измеритель: **1 т**

26-01-005-01	Машина смесовая, смешивающая, смеситель, тип: МСП, масса 4,5-9,5 т	1 072,89	540,67	494,88	84,79	37,34	51,20	
26-01-005-02	Машина смесовая, смешивающая, смеситель, тип: СН, С-12, масса 2,6-9 т	1 314,13	477,31	793,83	136,33	42,99	45,20	
26-01-005-03	Машина смесовая, смешивающая, смеситель, тип: УСВМ, масса 28,5 т	1 902,34	706,46	1 153,98	203,23	41,90	66,90	

Таблица 26-01-006. Лабазы и транспортеры

Измеритель: **1 т**

26-01-006-01	Лабаз, тип ЛРМ, масса 5,8-10,9 т	1 312,23	667,39	638,31	104,36	6,53	63,20	
26-01-006-02	Транспортер компонентов шерстяной смеси, тип ТК, питающий, тип ТП, масса 1,3 т	577,81	115,10	449,99	67,56	12,72	10,90	

Таблица 26-01-007. Конденсеры и распределители

Измеритель: **1 т**

26-01-007-01	Конденсер, тип КБ, масса 0,7 т	2 167,71	770,88	1 372,17	244,36	24,66	73,00	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-007-02	Распределитель волокна, тип РВП-2, масса 1,4-1,5 т	1 830,57	644,16	1 157,86	203,28	28,55	61,00	

Таблица 26-01-008. Оборудование щипальное и замасливающее

Измеритель: **1 т**

26-01-008-01	Машина щипальная, щипально-замасливающая, типы МЩ, СЩ, ЩЗ-140, масса 1,2-6,1 т	796,98	253,44	512,65	83,25	30,89	24,00	
26-01-008-02	Устройство замасливающее, парозамасливающее, типы ЗУ, ПЗУ, масса 0,6-1,3 т	1 585,78	310,46	719,88	119,30	555,44	29,40	

Таблица 26-01-009. Оборудование трепальное

Измеритель: **1 т**

26-01-009-01	Агрегат и машина трепальные, тип: АРТ (С КП) масса 4,7 т	1 212,84	460,42	721,90	124,05	30,52	43,60	
26-01-009-02	Агрегат и машина трепальные, тип: АРТ (С ПУ-120-Ш), масса 2,7-4,7 т	890,12	345,31	509,61	87,61	35,20	32,70	
26-01-009-03	Агрегат и машина трепальные, тип: 2БТ, ТПШ, масса 2,7-4,7 т	913,95	310,46	565,86	94,14	37,63	29,40	
26-01-009-04	Агрегат и машина трепальные, тип: МТБ, МТИ, МТМ, масса 3,5-8,7 т	1 001,64	483,65	487,96	81,98	30,03	45,80	

Таблица 26-01-010. Оборудование чесальное

Измеритель: **1 т**

26-01-010-01	Машина чесальная, тип: ЧММ-14, масса 3-3,5 т	1 576,38	655,78	894,68	157,18	25,92	62,10	
26-01-010-02	Машина чесальная, тип: Ч-11, модель 1453/3, масса 4,4-18,5 т	1 520,13	540,67	966,50	151,34	12,96	51,20	
26-01-010-03	Машина чесальная, тип: ЧМ, масса 3,2-4,8 т	1 044,87	380,16	638,79	103,12	25,92	36,00	
26-01-010-04	Машина чесальная, тип: ЧМД, масса 5,5 т	1 628,68	598,75	1 004,01	167,61	25,92	56,70	
26-01-010-05	Машина чесальная, тип: Ч-600-Л, масса 14 т	931,63	276,67	639,32	99,22	15,64	26,20	
26-01-010-06	Машина чесальная, тип: ЧГ-150-П, масса 10,6 т	1 160,69	437,18	707,59	111,42	15,92	41,40	
26-01-010-07	Аппарат чесальный, тип: АЧ, масса 19,8-32,4 т	600,74	253,44	332,07	45,04	15,23	24,00	
26-01-010-08	Аппарат чесальный, тип: БЕФАМА, 2-х прочесный, масса 29,4 т	898,77	368,54	513,59	76,75	16,64	34,90	
26-01-010-09	Аппарат чесальный, тип: БЕФАМА, 3-х прочесный, масса 26,8 т	1 048,93	403,39	629,25	97,43	16,29	38,20	
26-01-010-10	Машина гребнечесальная, тип: мод.1532, 1604, масса 2,8-4,5 т	890,86	425,57	426,08	65,11	39,21	40,30	
26-01-010-11	Машина гребнечесальная, тип: ГК-485-П1, масса 2,2 т	1 123,24	391,78	693,37	110,96	38,09	37,10	
26-01-010-12	Машина гребнечесальная, тип: устройство выпускное для чесальных машин и аппаратов, тип ВУЧ, масса 2,13 т	860,22	265,06	576,56	91,82	18,60	25,10	

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Таблица 26-01-011. Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее								
	Измеритель: **1 т**							
26-01-011-01	Машина ленточная, лентосоединительная, тип: ЛА, масса 1,9-2,5 т	1 122,01	368,54	717,20	118,79	36,27	34,90	
26-01-011-02	Машина ленточная, лентосоединительная, тип: Л2, НОВПОС, мод.1576, 1625/2, 1629/2, масса 1,5-3,5 т	1 162,94	425,57	699,80	121,06	37,57	40,30	
26-01-011-03	Машина ленточная, лентосоединительная, тип: ЛЧ-3ПД на 6-8 головок, ЛЛ, ЛЧ-Л, масса 1,8-7,5 т	1 005,04	333,70	655,97	110,73	15,37	31,60	
26-01-011-04	Машина ленточная, лентосоединительная, тип: ЛЦ-ПД, масса 1,6-1,85 т	918,81	356,93	545,09	85,79	16,79	33,80	
26-01-011-05	Машина ленточная, лентосоединительная, тип: агрегат лентосмешивающий, тип АС-600-Л, масса 4,1 т	1 265,09	413,95	814,32	141,77	36,82	39,20	
Таблица 26-01-012. Линии поточные для подготовки волокна и очесов								
	Измеритель: **1 т**							
26-01-012-01	Линия поточная для подготовки волокна и очесов, типы ПЛ-КЛ, ПЛ-150-П, масса 18-48,7 т	1 012,62	460,42	518,43	81,38	33,77	43,60	
Таблица 26-01-013. Машины ровничные								
	Измеритель: **1 шт.**							
26-01-013-01	Машина ровничная, тип: Р-168-3, Р-192-5 на 132 веретена, масса 7,8-9 т	8 418,21	3 717,12	4 525,24	672,85	175,85	352,00	
26-01-013-02	Машина ровничная, тип: Р-260-5 на 92 веретена, масса 7,5 т	7 173,62	3 379,20	3 626,74	577,11	167,68	320,00	
26-01-013-03	Машина ровничная, тип: РСК-Ш, масса 2,2 т	3 453,50	1 172,16	2 236,85	337,16	44,49	111,00	
26-01-013-04	Машина ровничная, тип: мод. 1505/6, масса 8,4-11 т	12 179,54	5 628,48	6 391,56	976,12	159,50	533,00	
26-01-013-05	Машина ровничная, тип: Р-216, масса 11,6-12,7 т	11 334,73	5 406,72	5 769,34	839,39	158,67	512,00	
	Измеритель: **1 секция**							
26-01-013-06	Машина ровничная, тип: при изменении количества веретен ровничных машин добавлять или исключать за 1 секцию в 4 веретена к норме 26-01-013-02 и в 6 веретен к норме 26-01-013-01, масса до 1 т	582,37	149,95	428,43	62,92	3,99	14,20	
Таблица 26-01-014. Машины прядильные								
	Измеритель: **1 шт.**							
26-01-014-01	Машина прядильная, тип: БДА, масса 5 т	4 075,74	2 069,76	1 836,12	280,49	169,86	196,00	
26-01-014-02	Машина прядильная, тип: ПБ-114-Ш на 300 веретен, ПБ-132-Ш на 240 веретен, масса 10-10,6 т	8 134,29	5 037,12	2 746,62	493,17	350,55	477,00	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-014-03	Машина прядильная, тип: П-76-ШГ на 408 веретен, масса 9,2 т	9 810,34	5 037,12	4 481,38	692,43	291,84	477,00	
26-01-014-04	Машина прядильная, тип: п-76-5МП6 веретен, масса 6,6 т	6 759,29	3 125,76	3 457,22	554,70	176,31	296,00	
26-01-014-05	Машина прядильная, тип: П-70, ПУ-66 на 400 веретен, П-75 на 336 веретен, масса 7-7,5 т	7 972,29	3 611,52	4 201,31	682,57	159,46	342,00	
26-01-014-06	Машина прядильная, тип: ПМ-88Л на 256 веретен, масса 9,5 т	7 302,66	3 611,52	3 453,39	490,13	237,75	342,00	
26-01-014-07	Машина прядильная, тип: ППМ-120, масса 6,5 т	5 183,90	2 418,24	2 557,80	373,81	207,86	229,00	
26-01-014-08	Машина прядильная, тип: ППМ-240, масса 10 т	8 018,94	3 611,52	4 106,32	637,07	301,10	342,00	
26-01-014-09	Машина прядильная, тип: ППМ-114Л на 184 веретена, ПС(ПСЛ)-132-ПД на 104 веретена, масса 8,8-9,6 т	5 762,73	3 854,40	1 665,71	287,97	242,62	365,00	
26-01-014-10	Машина прядильная, тип: ПС(ПСЛ)-100-ЛО на 100 веретен, масса 8,4 т	4 972,20	3 368,64	1 404,76	241,36	198,80	319,00	
	Измеритель: **1 секция**							
26-01-014-11	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 8 веретен к норме 26-01-014-09, в 10 веретен к норме 26-01-014-10, в 16 веретен к нормам 26-01-014-06 и 26-01-014-09	592,44	183,74	400,88	57,79	7,82	17,40	
26-01-014-12	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 16 веретен к норме 26-01-014-05	740,93	253,44	480,07	72,55	7,42	24,00	
26-01-014-13	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 20 веретен к норме 26-01-014-02	864,54	265,06	573,70	90,02	25,78	25,10	
26-01-014-14	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 24 веретена к норме 26-01-014-03	790,94	310,46	470,43	70,76	10,05	29,40	
26-01-014-15	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 32 веретена к норме 26-01-014-02	1 083,13	483,65	573,70	90,02	25,78	45,80	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-014-16	При изменении количества веретен прядильных машин добавлять или исключать за 1секцию массой до 1 т: в 48 веретен к норме 26-01-014-05	1 142,95	610,37	517,93	79,62	14,65	57,80	

Таблица 26-01-015. Прессы

Измеритель: **1 т**

26-01-015-01	Пресс, тип: АРО, масса 6,2 т	2 190,70	852,19	1 325,00	239,00	13,51	80,70	
26-01-015-02	Пресс, тип: ПУ, масса 1,8-1,9 т	907,29	276,67	618,08	99,78	12,54	26,20	
26-01-015-03	Пресс, тип: РП-5-УМ, масса 3,2 т	855,04	276,67	563,85	93,75	14,52	26,20	

Таблица 26-01-016. Оборудование вспомогательное в прядильных производствах

Измеритель: **1 т**

26-01-016-01	Оборудование вспомогательное в прядильных производствах (станки для точки шляпок, обтяжки чесальных машин, гарнитуров, шлифовки эластичных покрытий и др.), масса до 1,2 т	799,01	276,67	496,20	76,41	26,14	26,20	

РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица 26-01-030. Машины тростильно-крутильные и крутильные

Измеритель: **1 т**

26-01-030-01	Машина тростильно-крутильная, тип: ТК-136, ТК2-160, масса 3,2-6,2 т	1 038,55	460,42	565,52	89,28	12,61	43,60	
26-01-030-02	Машина тростильно-крутильная, тип: ТКД-400, ТКДП-615, масса 2-8 т	1 035,19	483,65	538,93	87,25	12,61	45,80	
26-01-030-03	Машина крутильная, тип: К-132, К-176, масса 4,7-5,3 т	793,36	241,82	538,93	87,25	12,61	22,90	
26-01-030-04	Машина крутильная, тип: КОФ, КЭ-160, КОЭ-315, масса 4,6-12 т	1 052,79	495,26	535,11	80,61	22,42	46,90	
26-01-030-05	Машина крутильная, тип: КВШ-250, масса 3,2 т	1 088,29	483,65	548,94	89,13	55,70	45,80	

Таблица 26-01-031. Машины свивальные веревочные

Измеритель: **1 т**

26-01-031-01	Машина свивальная веревочная, тип К-710-ИП, масса 4,5-6 т	690,89	265,06	405,50	62,70	20,33	25,10	

Таблица 26-01-032. Машины прядильно-крутильные

Измеритель: **1 шт.**

26-01-032-01	Машина прядильно-крутильная, тип ПК-100 на 288 веретен, ПК-114 на 272 веретена, ПК-132 на 240 веретен, масса 8,4-9 т	9 049,14	4 825,92	4 000,25	627,83	222,97	457,00	

Измеритель: **1 секция**

26-01-032-02	При изменении количества веретен прядильно-крутильных машин добавлять или исключать к норме 26-01-032-01 за 1 секцию: в 16 веретен к ПК-114	644,02	206,98	430,49	63,31	6,55	19,60	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-032-03	При изменении количества веретен прядильно-крутильных машин добавлять или исключать к норме 26-01-032-01 за 1 секцию: в 24 веретена к ПК-100, в 30 веретен к ПК-132	914,18	391,78	505,55	77,31	16,85	37,10	

РАЗДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица 26-01-033. Оборудование мотальное

Измеритель: **1 т**

26-01-033-01	Машина мотальная, тип: ММ, М-2М, МТ, масса 4,7-5,6 т	798,63	276,67	508,02	79,01	13,94	26,20	
26-01-033-02	Машина мотальная, тип: М-170, масса 2-2,5 т	894,03	253,44	611,12	95,92	29,47	24,00	
26-01-033-03	Машина мотальная, тип: МЛМ-2, МЛС-2, масса 2,2-4,6 т	791,07	333,70	441,97	70,38	15,40	31,60	
26-01-033-04	Машина мотальная, тип: автомат мотальный, тип Текскоиер на 32 головки, масса 5 т	1 243,46	610,37	602,10	96,58	30,99	57,80	
26-01-033-05	Машина: крестомотальная, тип КШ-4, масса 1,7 т	798,78	276,67	508,25	78,72	13,86	26,20	
26-01-033-06	Машина: куфтомотальная, тип ДМ, масса 1,4 т	671,65	173,18	466,16	69,86	32,31	16,40	
26-01-033-07	Машина перемоточная, тип МП, МТ, масса 0,6 т	753,48	253,44	470,43	70,76	29,61	24,00	
26-01-033-08	Машина: бобинажно-перемоточная, тип БП, масса 1,1-1,6 т	798,61	230,21	491,74	74,61	76,66	21,80	
26-01-033-09	Машина: уточно-перемоточные, тип УА-300, УПМ, масса 1,1-1,7 т	1 048,66	333,70	700,46	115,57	14,50	31,60	
26-01-033-10	Машина: сновальные (без шпулярника), тип СЛ, СП, СП-Л, масса 1,9-6 т	923,37	322,08	581,31	92,11	19,98	30,50	
26-01-033-11	Шпулярник, тип Ш: к машинам сновальным, тип СЛ, СП, масса 1,35-2,5 т	1 224,94	413,95	797,56	134,19	13,43	39,20	
26-01-033-12	Шпулярник, тип Ш: к машинам сновальным, тип СП-Л, масса 1,9-2,65 т	919,66	298,85	607,38	102,10	13,43	28,30	

Таблица 26-01-034. Машины шлихтовальные

Измеритель: **1 т**

26-01-034-01	Машина шлихтовальная, тип: ШБ, масса 16,2-23 т	943,46	368,54	566,03	86,13	8,89	34,90	
26-01-034-02	Машина шлихтовальная, тип: ШБ-Л, масса 17,8-19 т	978,91	403,39	566,03	86,13	9,49	38,20	

Таблица 26-01-035. Машины перегонно-эмульсирующие

Измеритель: **1 т**

26-01-035-01	Машина перегонно-эмульсирующая, тип МПЭ, масса 8,4-10,8 т	672,96	218,59	445,98	64,69	8,39	20,70	

Таблица 26-01-036. Машины узловязальные

Измеритель: **1 т**

26-01-036-01	Машина узловязальная, тип УП, масса 0,3-0,44 т	1 889,39	610,37	1 265,01	223,81	14,01	57,80	

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 26-01-037. Станки и машины ткацкие

Измеритель: **1 т**

26-01-037-01	Станок ткацкий, тип СТБ (бесчелночный), масса 2,6-4,4 т	1 197,89	368,54	811,27	133,94	18,08	34,90	
26-01-037-02	Машина ткацкая многозевная, тип ТММ, масса 5,4 т	1 286,97	333,70	936,39	155,54	16,88	31,60	
26-01-037-03	Машина жаккардовая, тип: Ж-13, масса 0,5-0,6 т	1 258,51	253,44	990,95	167,83	14,12	24,00	
26-01-037-04	Машина жаккардовая, тип: Ж2-1344, 2Ж2-1344, масса 1,4-2,4 т	1 710,37	702,24	993,79	167,83	14,34	66,50	

РАЗДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ

Таблица 26-01-050. Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации

Измеритель: **1 т**

26-01-050-01	Машина тканеопаливающая, тип МТО, масса 7-10 т	676,83	310,46	354,69	53,77	11,68	29,40	
26-01-050-02	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: ЛБ-140, ЛБЖ, ЛЖО, ЛОБ, масса 68-180 т	908,91	403,39	482,63	71,24	22,89	38,20	
26-01-050-03	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: ЛОР-140, масса 113 т	1 742,70	472,03	1 215,23	151,29	55,44	44,70	
26-01-050-04	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: линия отварки и крепирования, тип ЛКО-140 (180) ШЛ, масса 35-75 т	1 087,79	460,42	543,03	82,02	84,34	43,60	
26-01-050-05	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: линия беления, крашения и мерсеризации, тип ЛБК-140, ЛМО-140, масса 74-76 т	1 765,66	472,03	1 215,23	151,29	78,40	44,70	
26-01-050-06	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: линия заварки и промывки, тип ЛЗ-180, ЛЗП-180, масса 29-33 т	871,90	380,16	461,10	67,38	30,64	36,00	
26-01-050-07	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: линия промывки тканей, тип ЛПЖ, ЛПН, ЛРП, масса 29-33 т	1 016,05	413,95	573,08	82,89	29,02	39,20	
26-01-050-08	Линия беления, отварки и расшлихтовки тканей, тип: Ванна мойная, тип ВЦП, ВРП, плюсовка, тип ПД, ПТ, масса 0,5-5,5 т	1 209,22	483,65	685,52	110,72	40,05	45,80	
26-01-050-09	Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип: МП, масса 9-15 т	1 008,88	448,80	524,33	78,68	35,75	42,50	
26-01-050-10	Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип: МВП, МПЖ, масса 3,6-7,3 т	1 084,14	506,88	539,66	84,66	37,60	48,00	
26-01-050-11	Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип: МВП, масса 9,7-11,4 т	963,41	425,57	503,53	74,96	34,31	40,30	

Номера расценок / Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ / Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
				всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-050-12	Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип: Машина мойно-материальная, тип ММ, МС, масса 6-7,3 т	947,64	437,18	481,48	76,97	28,98	41,40	
26-01-050-13	Машина промывная, валяльно-промывная, пропиточная, тип: Машина красильно-промывная, тип МКП, МКПШ, масса 3,4-3,7 т	898,42	380,16	492,66	77,96	25,60	36,00	
26-01-050-14	Линия красильная, тип: ЛКК (кубозолевое крашение), масса 64-72 т	1 861,16	448,80	1 363,95	167,60	48,41	42,50	
26-01-050-15	Линия красильная, тип: ЛТК (термозольное крашение), масса 70-123 т	1 748,03	472,03	1 215,23	151,29	60,77	44,70	
26-01-050-16	Линия красильная, тип: линия для пропитки и крашения, тип ЛПК-Л, масса 140 т	901,86	391,78	482,63	71,24	27,45	37,10	
26-01-050-17	Линия красильная, тип: линия красильно-сушильная, тип ЛКС, масса 49-82 т	1 927,80	460,42	1 363,95	167,60	103,43	43,60	
26-01-050-18	Линия промывки-сушки (мойно-сушильная), тип: ЛПС, ЛПСС, масса 38-45 т	2 002,89	540,67	1 339,25	167,05	122,97	51,20	
26-01-050-19	Линия промывки-сушки (мойно-сушильная), тип: ЛМС, масса 53-65 т	2 028,31	540,67	1 363,42	170,07	124,22	51,20	
26-01-050-20	Линия мерсеризационная: цепная, тип ЛМЦ, масса 91,5 т	1 633,35	448,80	1 142,34	142,00	42,21	42,50	
26-01-050-21	Линия мерсеризационная: бесцепная, масса 90-114 т	1 759,91	563,90	1 142,34	142,00	53,67	53,40	

Таблица 26-01-051. Оборудование для расправки, отжима и сушки

Измеритель: **1 т**

26-01-051-01	Линия нафтольно-сушильная, тип ЛНС, масса 22,5 т	1 417,64	391,78	994,20	123,23	31,66	37,10	
26-01-051-02	Линия карбонизации шерсти, тип ЛК-180Ш, масса 51 т	1 966,75	540,67	1 363,42	170,07	62,66	51,20	
26-01-051-03	Линия расправки, отжима и сушки, тип ЛРО, ЛРС, масса 7,7-8,7 т	1 091,20	448,80	604,66	88,54	37,74	42,50	
26-01-051-04	Машина сушильная, тип МСБ, МСВР, СБМО, масса 5,8-32 т	1 425,51	368,54	1 017,64	124,93	39,33	34,90	
26-01-051-05	Жгутораспрaвитель, тип ЖР, масса 1,8 т	1 114,68	437,18	646,66	103,37	30,84	41,40	
26-01-051-06	Машина отсосно-вакуумная, тип МОВ, масса 1,4-3 т	779,32	310,46	430,81	66,66	38,05	29,40	

Таблица 26-01-052. Оборудование стригально-ворсовальное

Измеритель: **1 т**

26-01-052-01	Оборудование стригально-ворсовальное, типы ВСА, ВСЛ, ВШЗ, ИВ, ИВА, СВЧ, СПН, масса 3,9-13,7 т	948,71	425,57	498,42	74,06	24,72	40,30	

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 26-01-053. Машины чесально-отколоточные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники

Измеритель: **1 т**

26-01-053-01	Машина чесально-отколоточная, тип ЧОМ-3, масса 4,5 т	886,22	368,54	492,16	76,93	25,52	34,90	
26-01-053-02	Машина наждачная и чистильная, тип НМ-2, ЧМ-3, масса 2-4,6 т	607,05	265,06	327,55	47,53	14,44	25,10	
26-01-053-03	Машина раскатная периферическая, тип МРП, масса 1,4-1,7 т	824,29	298,85	511,11	78,20	14,33	28,30	
26-01-053-04	Машина печатная многовальная, тип 4430, масса 11-25 т	1 511,15	483,65	1 000,36	125,57	27,14	45,80	
26-01-053-05	Зрельник, тип ЗВ, ЗМП, масса 23-33 т	963,89	391,78	469,06	71,32	103,05	37,10	

Таблица 26-01-054. Машины и линии ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные

Измеритель: **1 т**

26-01-054-01	Машина и линия ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные, тип: МШС7, "Элитекс", масса 41-43 т	1 071,80	472,03	550,91	83,43	48,86	44,70	
26-01-054-02	Машина и линия ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные, тип: ЛАШС, масса 76 т	1 726,35	472,03	1 215,23	151,29	39,09	44,70	
26-01-054-03	Машина и линия ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные, тип: ЛПШС, масса 54-58 т	1 043,30	460,42	539,45	81,38	43,43	43,60	
26-01-054-04	Машина и линия ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные, тип: ШЦ, масса 7,6-9,3 т	852,05	391,78	443,10	69,56	17,17	37,10	

Таблица 26-01-055. Оборудование термической обработки

Измеритель: **1 т**

26-01-055-01	Линия термической обработки, тип: ЛТ, масса 15 т	1 181,25	391,78	756,64	93,03	32,83	37,10	
26-01-055-02	Линия термической обработки, тип: МВРТ, масса 21 т	1 534,66	403,39	1 068,57	132,68	62,70	38,20	
26-01-055-03	Линия термической обработки, тип: Термокамера радиационная, тип УРТК, масса 1,7-2,3 т	971,08	368,54	511,94	77,82	90,60	34,90	
26-01-055-04	Линия термической обработки, тип: Линия каландрирования и термической обработки, тип ЛКТ, масса 17-18,2 т	1 041,10	448,80	524,33	78,68	67,97	42,50	

Таблица 26-01-056. Каландры, декатиры

Измеритель: **1 т**

26-01-056-01	Каландр отделочный, типы К, КО, КОЭ, КСЭ, КФЭ, масса 6-15 т	961,34	425,57	502,38	74,96	33,39	40,30	
26-01-056-02	Декатир, тип: Д-220, масса 8,9 т	704,97	298,85	383,29	55,56	22,83	28,30	
26-01-056-03	Декатир, тип: ДЗН, масса 12,6 т	1 008,78	460,42	523,13	78,68	25,23	43,60	

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Таблица 26-01-057. Машины ратинирующие, для кондиционирования и увлажнения, линии усадочные

Измеритель: **1 т**

26-01-057-01	Машина ратинирующая, тип РМ, масса 3,3 т	990,99	391,78	579,25	92,72	19,96	37,10	
26-01-057-02	Машина для кондиционирования и увлажнения, тип МКУ, масса 3,5 т	954,44	298,85	631,49	102,10	24,10	28,30	
26-01-057-03	Линия усадочная, тип ЛУ, масса 19-24,7 т	1 441,93	391,78	1 017,97	126,38	32,18	37,10	

Таблица 26-01-058. Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки

Измеритель: **1 т**

26-01-058-01	Линия аппретурно-отделочная, тип ЛАУ, масса 50-55 т	1 775,80	472,03	1 213,94	151,29	89,83	44,70	
26-01-058-02	Линия заключительной отделки, тип ЛЗО, масса 61-75 т	1 745,59	460,42	1 191,94	148,30	93,23	43,60	

Таблица 26-01-059. Оборудование мерильное и укладочное

Измеритель: **1 т**

26-01-059-01	Машина мерильно-двоильно-накатная и контрольно-мерильная, тип МДН, масса 2,7 т	994,83	322,08	655,78	107,75	16,97	30,50	
26-01-059-02	Укладчик ткани в жгуте, тип УЖ-4, масса 1,2-2 т	1 410,09	644,16	742,84	121,22	23,09	61,00	

Таблица 26-01-060. Оборудование вспомогательное в отделочных производствах

Измеритель: **1 т**

26-01-060-01	Оборудование вспомогательное в отделочных производствах (компенсаторы, укладчики ткани и др.), масса до 2,7 т	1 036,79	333,70	687,73	113,13	15,36	31,60	

РАЗДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ

Таблица 26-01-080. Аппараты красильные

Измеритель: **1 т**

26-01-080-01	Аппарат красильный, тип: АКД, АКДС, масса 6,4-13,7 т	1 347,67	403,39	893,81	108,91	50,47	38,20	
26-01-080-02	Аппарат красильный, тип: АКДС-Л, масса 10,8 т	1 359,73	391,78	921,23	116,07	46,72	37,10	
26-01-080-03	Аппарат красильный, тип: АПК-100, масса 3,6 т	975,13	403,39	533,81	84,38	37,93	38,20	
26-01-080-04	Аппарат красильный, тип: КМ-10, масса 1,3 т	1 045,23	403,39	592,01	93,23	49,83	38,20	
26-01-080-05	Аппарат красильный, тип: КПМ-10, масса 2 т	1 024,97	391,78	586,48	92,20	46,71	37,10	
26-01-080-06	Аппарат красильный, тип: ЛКА, масса 0,4 т	992,26	391,78	583,93	93,23	16,55	37,10	

Таблица 26-01-081. Оборудование сушильное и гладильно-сушильное

Измеритель: **1 т**

26-01-081-01	Аппарат сушильный, тип: АСВ-120, масса 29 т	1 889,45	368,54	1 455,86	171,74	65,05	34,90	
26-01-081-02	Аппарат сушильный, тип: КС, МКС, СПМ-2, масса 2,4-14,3 т	901,45	391,78	445,98	64,69	63,69	37,10	
26-01-081-03	Аппарат сушильный, тип: СКД, СП8-Л, масса 19-23,6 т	1 038,41	448,80	539,45	81,38	50,16	42,50	

Номера расценок	Наименование и характеристика оборудования или видов монтажных работ	Прямые затраты, руб.	В том числе, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч.	Масса оборудования, т
			Оплата труда рабочих	эксплуатация машин		материалы		
Коды неучтенных материалов	Наименование и характеристика неучтенных расценками материалов, единица измерения			всего	в т.ч. оплата труда машинистов	расход неучтенных материалов		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26-01-081-04	Аппарат сушильный, тип: Линия гладильно-сушильная, тип ЛГС, масса 24,2 т	2 120,84	552,29	1 315,19	167,05	253,36	52,30	

Таблица 26-01-082. Машины для набивки волокна

Измеритель: **1 т**

26-01-082-01	Машина для набивки волокна, тип НВ, масса 1,9 т	1 032,06	413,95	602,01	96,69	16,10	39,20	

Таблица 26-01-083. Прессы, центрифуги

Измеритель: **1 т**

26-01-083-01	Пресс, тип: ПГ-4, масса 1,6 т	1 055,31	448,80	585,94	93,61	20,57	42,50	
26-01-083-02	Пресс, тип: ПГВ-10, масса 3,9 т	908,78	403,39	486,17	78,86	19,22	38,20	
26-01-083-03	Пресс, тип: центрифуга, тип ФМД, масса 4,1 т	670,47	253,44	408,48	63,96	8,55	24,00	

РАЗДЕЛ 06. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Таблица 26-01-093. Оборудование для производства нетканых материалов

Измеритель: **1 т**

26-01-093-01	Машина и агрегат иглопробивные и чесально-вязальные, типы АЧВ, АЧВШВ, АИН, ИМ, масса 4,3-50,6 т	1 097,89	288,29	792,25	99,17	17,35	27,30	
26-01-093-02	Агрегат для термоусадки, тип АТУ, масса 8,5-12 т	1 979,84	448,80	1 513,78	192,82	17,26	42,50	
26-01-093-03	Устройство раскатное, тип УР-1800, масса 0,6 т	768,63	288,29	459,36	69,34	20,98	27,30	

Приложение 1

Сборник сметных расценок на эксплуатацию строительных машин и механизмов

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.	Оплата труда рабочих, управляющих машинами, руб.
1	2	3	4	5
маш-021102	Краны на автомобильном ходу 10 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	132,32	15,80
маш-021103	Краны на автомобильном ходу 12,5 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	153,38	15,80
маш-021104	Краны на автомобильном ходу 16 т при работе на монтаже технологического оборудования	маш/ч	153,68	15,80
маш-030101	Автопогрузчики 5 т	маш/ч	66,97	12,84
маш-031892	Тали электрические 1 т общего назначения	маш/ч	1,77	-
маш-031893	Тали электрические 2 т общего назначения	маш/ч	2,05	-
маш-031894	Тали электрические 3,2 т общего назначения	маш/ч	3,14	-
маш-031895	Тали электрические 5 т общего назначения	маш/ч	4,61	-
маш-400001	Автомобили бортовые до 5 т	маш/ч	68,56	11,50
маш-400002	Автомобили бортовые до 8 т	маш/ч	83,19	12,66
маш-400003	Автомобили бортовые до 10 т	маш/ч	87,68	12,84
маш-400004	Автомобили бортовые до 15 т	маш/ч	103,88	13,56

Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции

в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-0009	Асбест хризотиловый марки К-6-30	т	4 250,00
101-0021	Картон асбестовый 4 и 6 мм (КАОН-1)	т	6 000,00
101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	1 460,00
101-0310	Канифоль сосновая	т	25 200,00
101-0586	Масло зимнее М-ВДМ	т	13 800,00
101-0587	Масло индустриальное И-20А	т	5 900,00
101-0628	Олифа комбинированная К-3	т	37 400,00

Приложение 1

Кодификатор	Наименование	Измеритель	Базисная стоимость, руб.
1	2	3	4
101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	33,70
101-1704	Войлок строительный	т	10 400,00
101-9892	Прокладки паронитовые	кг	133,00
102-0030	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	1 100,00
201-9180	Подкладки металлические	кг	3,11
411-0002	Вода водопроводная	м3	2,16
411-0041	Электроэнергия	квт/ч	0,35
542-0055	Вазелин технический	кг	47,00

СОДЕРЖАНИЕ

Техническая часть 1

РАЗДЕЛ 01. ОБОРУДОВАНИЕ ПРЯДИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ 2

Таблица 26-01-001. Питатели 2

Таблица 26-01-002. Разрыхлители и очистители 2

Таблица 26-01-003. Оборудование угароочищающее 2

Таблица 26-01-004. Машины волокноотделительные 2

Таблица 26-01-005. Машины смесовые, смешивающие, смесители 2

Таблица 26-01-006. Лабазы и транспортеры 2

Таблица 26-01-007. Конденсеры и распределители 2

Таблица 26-01-008. Оборудование щипальное и замасливающее 3

Таблица 26-01-009. Оборудование трепальное 3

Таблица 26-01-010. Оборудование чесальное 3

Таблица 26-01-011. Оборудование ленточное, лентосоединительное, лентосмешивающее 4

Таблица 26-01-012. Линии поточные для подготовки волокна и очесов 4

Таблица 26-01-013. Машины ровничные 4

Таблица 26-01-014. Машины прядильные 4

Таблица 26-01-015. Прессы 6

Таблица 26-01-016. Оборудование вспомогательное в прядильных производствах 6

РАЗДЕЛ 02. ОБОРУДОВАНИЕ КРУТИЛЬНЫХ ПРОИЗВОДСТВ 6

Таблица 26-01-030. Машины тростильно-крутильные и крутильные 6

Таблица 26-01-031. Машины свивальные веревочные 6

Таблица 26-01-032. Машины прядильно-крутильные 6

РАЗДЕЛ 03. ОБОРУДОВАНИЕ ТКАЦКИХ ПРОИЗВОДСТВ 7

Таблица 26-01-033. Оборудование мотальное 7

Таблица 26-01-034. Машины шлихтовальные 7

Таблица 26-01-035. Машины перегонно-эмульсирующие 7

Таблица 26-01-036. Машины узловязальные 7

Таблица 26-01-037. Станки и машины ткацкие 8

РАЗДЕЛ 04. ОБОРУДОВАНИЕ ОТДЕЛОЧНЫХ ПРОИЗВОДСТВ 8

Таблица 26-01-050. Оборудование для беления, отварки, крашения, промывки, мерсеризации 8

Таблица 26-01-051. Оборудование для расправки, отжима и сушки 9

Таблица 26-01-052. Оборудование стригально-ворсовальное 9

Таблица 26-01-053. Машины чесально-отколоточные, наждачные, чистильные, раскатные, печатные, зрельники 10

Таблица 26-01-054. Машины и линии ширильные, сушильно-ширильные и стабилизационные 10

Таблица 26-01-055. Оборудование термической обработки 10

Таблица 26-01-056. Каландры, декатиры 10

Таблица 26-01-057. Машины ратинирующие, для кондиционирования и увлажнения, линии усадочные 11

Таблица 26-01-058. Линии аппретурно-отделочные и заключительной отделки
Таблица 26-01-059. Оборудование мерильное и укладочное 11
Таблица 26-01-060. Оборудование вспомогательное в отделочных производствах 11
РАЗДЕЛ 05. ОБОРУДОВАНИЕ ЦЕХОВ КРАШЕНИЯ ВОЛОКНА, ЛЕНТЫ, ПРЯЖИ 11
Таблица 26-01-080. Аппараты красильные 11
Таблица 26-01-081. Оборудование сушильное и гладильно-сушильное 11
Таблица 26-01-082. Машины для набивки волокна 12
Таблица 26-01-083. Прессы, центрифуги 12
РАЗДЕЛ 06. ОБОРУДОВАНИЕ НЕТКАНЫХ МАТЕРИАЛОВ 12
Таблица 26-01-093. Оборудование для производства нетканых материалов 12
Приложение 1 13

gost.e-ecolog.ru

Изготовлено в типографии
«Атмосфера»
Тираж 100 экз.